BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ WINDOWS 10 & 11

4. Hafta

Windows 10

- 1. Windows 10 işletim sistemine giriş
 - ✓ Giriş
 - ✓ Masaüstü
 - ✓ Başlat Menüsü
 - ✓ Görev Çubuğu
- 2. Pencereler
 - ✓ Pencere Yapısı
 - ✓ Pencereler Arası Geçiş
 - ✓ Birden Çok Masaüstü
 - √ Kişiselleştirme
- 3. Dosya, Klasör
 - ✓ Sürücü, Dosya, Klasör Nedir?
 - ✓ Klasör Oluşturmak ve Silmek
 - ✓ Dosya Gezgini

4. Genel Özellikler

- ✓ Ayarlar
- ✓ Kullanıcı Eklemek
- Denetim Masası
- ✓ Donatılar
- ✓ Yönetimsel Araçlar
- 5. Uygulamalar
 - ✓ Büyüteç
 - ✓ Ekran Klavyesi
 - ✓ Alarmlar ve Saat
 - ✓ Takvim
 - ✓ Haritalar

Windows 10

WINDOWS 10 İŞLETİM SİSTEMİNE GİRİŞ

- ✓ Giriş
- ✓ Masaüstü
- ✓ Başlat Menüsü
- ✓ Kutucuklar
- ✓ Başlangıç Ekranı
- ✓ İşlem Merkezi
- ✓ Görev Çubuğu

Windows 10

Windows-10 İşletim Sistemine Giriş

- Windows 10, MİCROSOFT'un şu an en çok kullanılan işletim sistemidir. WİNDOWS 10, 31
 AĞUSTOS 2015 tarihinde piyasaya çıkmış bir işletim sistemidir.
- Microsoft, Windows 10'u yüklemeden önce bilgisayar donanımınızın aşağıdaki minimum sistem gereksinimlerini karşılamasını gerektirmektedir.

| Gereksinim | Minimum | Önerilen |
|------------------|---|---|
| İşlemci | 1 gigahertz (GHz) IA-32 veya x64 mimari PAE, NX ve SSE2 için destek | x64 mimarisi Hyper-V İkinci Düzey Adresi Çeviri (SLAT) desteği |
| Bellek (RAM) | IA-32: 1 GB x64 sürümü: 2 GB | 4 GB |
| Grafik Kartı | Microsoft DirectX 9 grafik aygıtı WDDM sürücü | DirectX 10 |
| Görüntü ekranı | 800 x 600 piksel | 1024 x 768 piksel (Windows Mağazası'na erişmek için) |
| Giriş cihazı | Klavye ve fare | Çoklu dokunmalı ekranlar |
| Sabit disk alanı | IA-32 için 16 GB x64 için 20 GB | Minimum ile aynı |
| Diğer | İnternet bağlantısı | |



Windows-11

• Windows 11, MİCROSOFT'un en yeni işletim sistemidir. WİNDOWS 11, 05 EKİM 2021 tarihinde piyasaya çıkmış bir işletim sistemidir.

| Donanım | Minimum | |
|-------------------------------------|--|--|
| İşlemci | 1 Gigahertz (GHz) veya daha hızlısı, uyumlu bir 64-bit işlemcide 2 veya daha fazla çekirdek | |
| RAM | 4 GB | |
| Depolama | 64 GB veya daha fazla depolama | |
| Depolama yazılımı | UEFI, Secure Boot | |
| TPM | Trusted Platform Module (TPM) sürüm 2.0 | |
| Ekran kartı | DirectX 12 ve WDDM 2.0 sürücüsü uyumlu | |
| Ekran | Çapraz olarak 9 inçten büyük yüksek çözünürlüklü (720p) ekran, renk kanalı başına 8 bit | |
| | Windows 11, ilk kullanımda cihaz kurulumunu tamamlamak için internet bağlantısı ve bir Microsoft hesabı gerektirir. | |
| İnternet bağlantısı ve Microsoft | Bir cihazı Windows 11 Home S modu'ndan değiştirmek de internet bağlantısı gerektirir. | |
| Hesabı | Tüm Windows 11 sürümlerinde, güncellemeleri gerçekleştirmek ve bazı özellikleri indirmek ve bunlardan yararlanmak için internet erişimi gerekir. Bazı özellikler için bir Microsoft hesabı gereklidir. | |

Windows 11, sistem gereksinimlerinin büyük artışından ötürü eleştirildi. Microsoft, yeni Windows 11'in sadece Secure Boot ve TPM 2.0 destekli UEFI 64 bit ürün yazılımına sahip cihazlarda çalışacağını belirtiyor. Şirket yalnıza Intel tarafında Coffee Lake ailesi CPU'lar ve üstünü destekleyen bir Windows 11 uyumlu işlemciler listesi yayınladı. Ayrıca AMD tarafında da sadece Ryzen 2000 serisi ve üstünü içeren bir AMD uyumlu işlemciler listesi de yayınladı. Bazı eski işlemciler Windows 11'i rahat bir şekilde çalıştırabilecek kapasiteye sahip olsalar da, Microsoft sırf eski oldukları için çoğu işlemciye destek vermemiştir.

Windows-10 İşletim Sistemine Giriş



Windows 10
Home



Windows 10
Pro



Windows 10

Pro for Workstations

Windows 10

Windows-11 Sürümleri

Windows 11'in sürümleri şunlardır:

- Windows 11 Home
- Windows 11 Home Single Language
- Windows 11 Pro
- Windows 11 Education
- Windows 11 Enterprise
- Windows 11 Pro Education
- Windows 11 Pro for Workstations
- . Windows 11 SE (School Edition)
- Windows 11 Mixed Reality

Windows 11

dizisinin parçası



Yeni özellikler Kaldırılan özellikler Sürüm geçmişi Edisyonlar

İlgili

Xbox sistem yazılımı Windows Insider Evrensel Windows Platformu

Windows için yükleme medyası oluşturma

Windows 10, Windows 8.1, Windows 7

Windows'un yeni bir kopyasını yüklemek, temiz bir yükleme gerçekleştirmek veya Windows'u yeniden yüklemek için yükleme medyası (USB sürücüsü veya DVD) kullanabilirsiniz.

Yükleme medyası oluşturmak için adım adım yönergeleri bulabileceğiniz yazılım indirme web sitesine gidin. Bu web sitesinde Windows sürümü seçebilir ve USB flash sürücü veya DVD kullanarak kendi yükleme medyanızı oluşturabilirsiniz. Doğrudan sürümlerden birine gitmek için aşağıdaki bağlantılardan birini seçin:

- Windows 7
- Windows 8.1
- Windows 10 (Ardından Şimdi indir aracını seçin.)
- Windows 11 (Ardından, Aracı şimdi indir'i seçin.)

Önemli: Bilgisayarınızda Windows'u yüklemeden veya yeniden yüklemeden önce dosyalarınızı yedekleyin. Windows 10 ve Windows 11 veya Windows 7 ve Windows 8.1 için nasıl yapıldığını öğrenin.

Windows-11 İşletim Sistemi Yükleme

microsoft.com/tr-tr/software-download/windows11



Windows 11'i indirin (Geçerli sürüm: Windows 11 2022 Güncelleştirmesi I Sürüm 22H2)

Windows 11 medyasını yüklemek veya oluşturmak için aşağıda 3 seçenek bulunmaktadır. Sizin için en iyi seçeneği belirlemek üzere bu seçeneklerin her birine göz atın.

Windows 10'dan yükseltme yapıyorsanız, yükseltme işleminin PC'niz için hazır olduğu konusunda Windows Update aracılığıyla bilgilendirilmeyi beklemenizi öneririz.

Yüklemeden önce, lütfen cihazınızın Windows 11 için minimum sistem gereksinimlerini karşıladığını doğrulamak üzere PC Sistem Durumu Kontrolü uygulamasına başvurun ve cihazınızı etkileyebilecek bilinen sorunlar için Windows sürüm bilgileri durumunu kontrol edin.

Windows 11 Yükleme Yardımcısı

Şu anda kullandığınız cihaza Windows 11 yüklemek için en iyi seçenek budur. Başlamak için Hemen İndir'e tıklayın.



(+) Başlamadan önce

Hemen İndir



Windows 11 Yükleme Medyası Oluşturma

Yeni veya kullanılmış bir PC'de Windows 11'i yeniden yükleme veya temiz yükleme işlemi gerçekleştirmek istiyorsanız, önyüklenebilir bir USB veya DVD oluşturmak üzere medya oluşturma aracını indirmek için bu seçeneği kullanın.

https://www.microsoft.com/tr-tr/software-download/windows11

Windows-11 İşletim Sistemi Yükleme

Windows 11 Yükleme Medyası Oluşturma

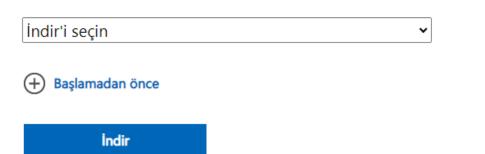
Yeni veya kullanılmış bir PC'de Windows 11'i yeniden yükleme veya temiz yükleme işlemi gerçekleştirmek istiyorsanız, önyüklenebilir bir USB veya DVD oluşturmak üzere medya oluşturma aracını indirmek için bu seçeneği kullanın.

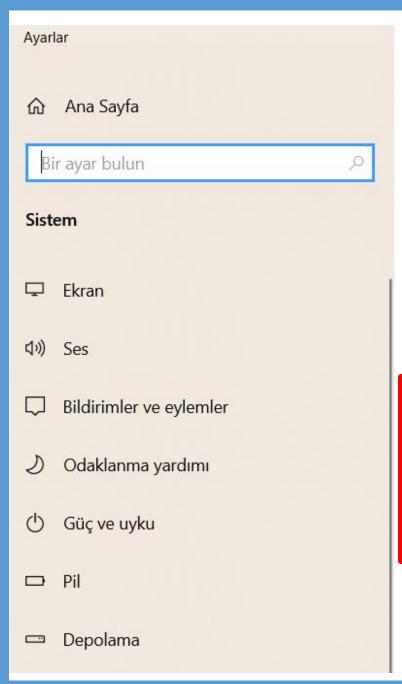


Hemen İndir

Windows 11 Disk Görüntüsünü (ISO) İndirme

Bu seçenek, Windows 11'i yüklemek için önyüklenebilir bir yükleme medyası (USB flash sürücü, DVD) veya bir sanal makine (.ISO dosyası) oluşturmak isteyen kullanıcılar içindir. Bu indirme, doğru sürümün kilidini açmak için ürün anahtarınızın kullanıldığı çok sürümlü bir ISO'dur.





Hakkında

Kalem ve dokunma — Bu goruntu piriminde kalem girdisi veya

dokunarak giriş yok

X

Kopyala

Bu bilgisayarı yeniden adlandır

Windows özellikleri

Edisyon Windows 10 Home Single Language

Sürüm 21H2

Yüklenme tarihi 15.12.2021

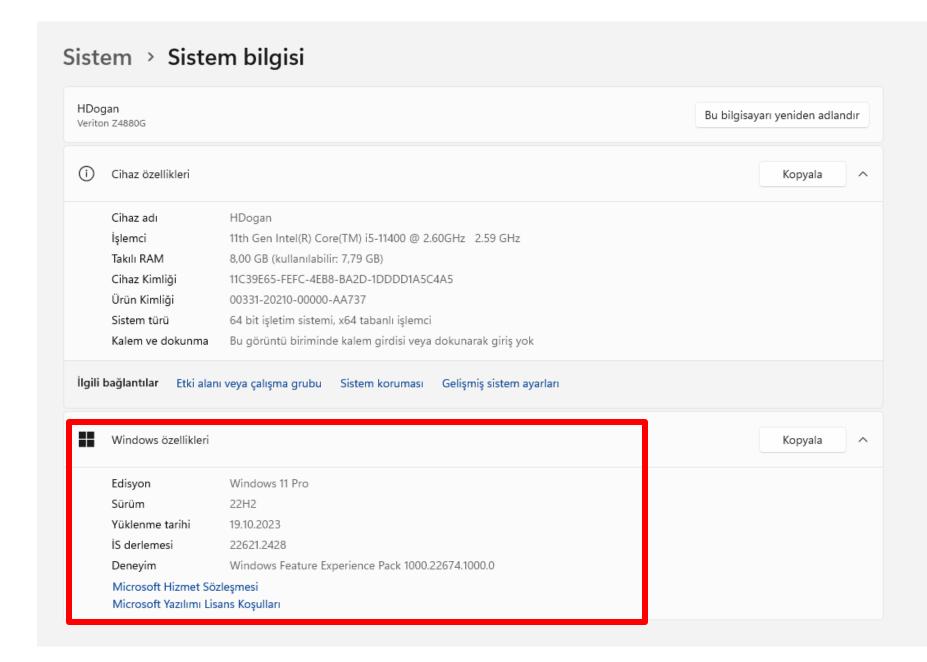
IS derlemesi 19044.2130

Deneyim Windows Feature Experience Pack

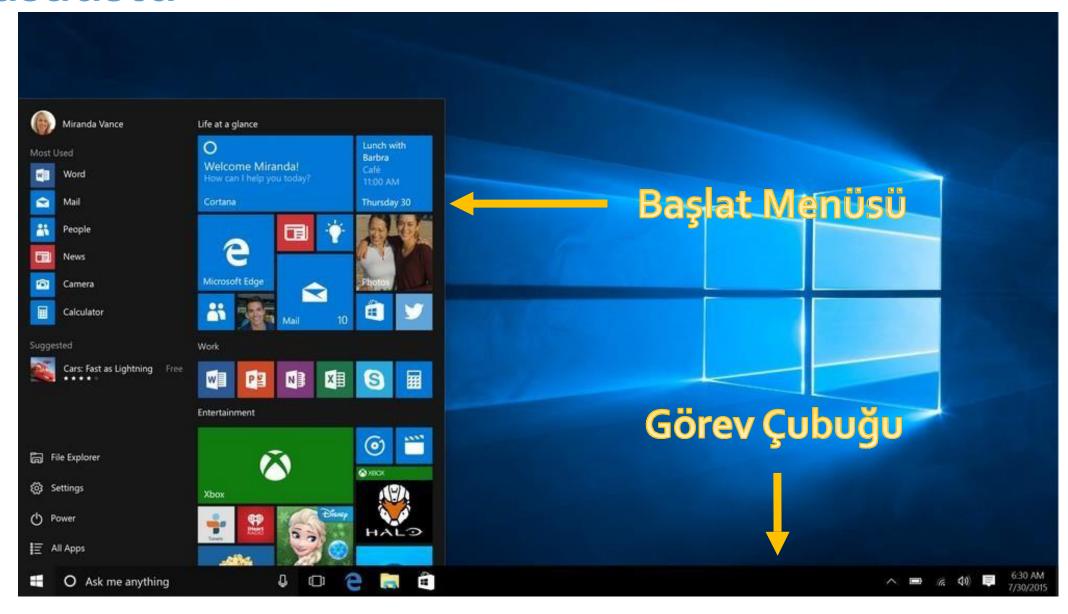
120.2212.4180.0

Kopyala

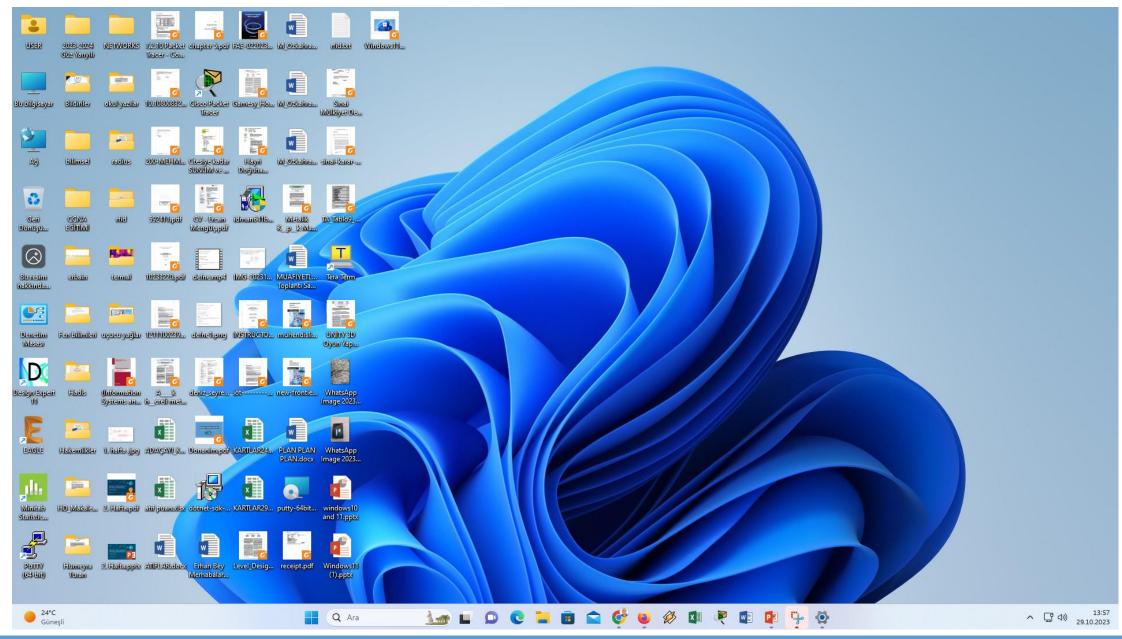
Ürün anahtarını değiştirin veya Windows sürümünüzü yükseltin



Masaüstü



Masaustu

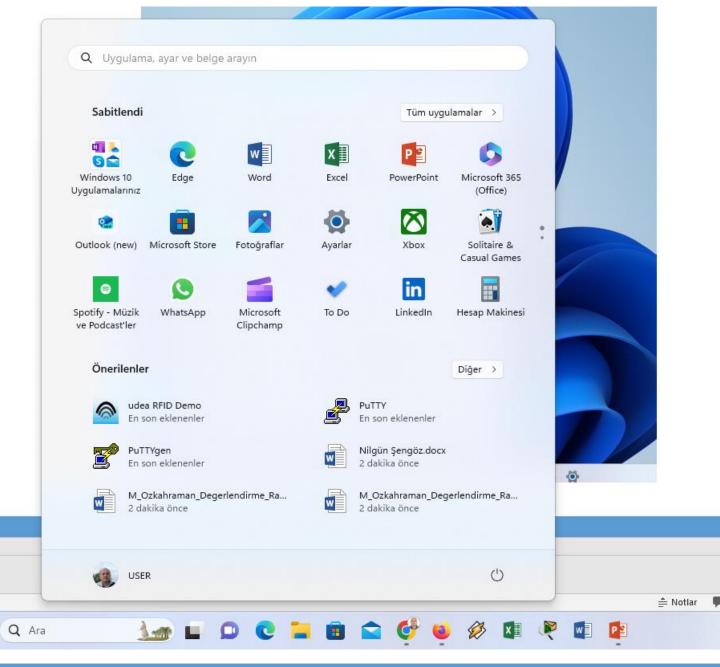




- Windows 10 Başlat menüsünü açmak için masaüstünüzün sol alt köşesindeki Başlat öğesine tıklayın.
- Başlat, uygulamalarınızın kutucuk gruplarını da içerir. Bir kutucuktan bir uygulamayı açmak sadece bir tık ya da bir dokunuş gerektirir. Kutucuklar normalde masaüstü simgelerinden daha büyük ve daha renklidirler. Birçok kutucuk animasyonludur ve uygulamayı açmadan güncel kalmanızı sağlamak için geçerli bilgileri doğrudan Başlat menüsünde görüntüler.

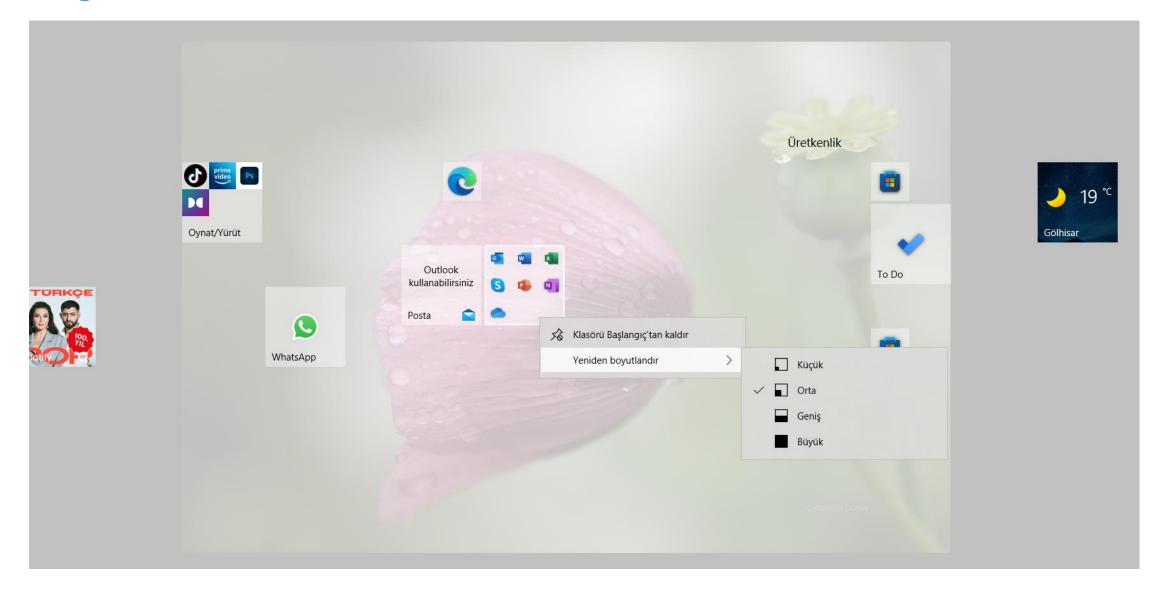
Masaüstü

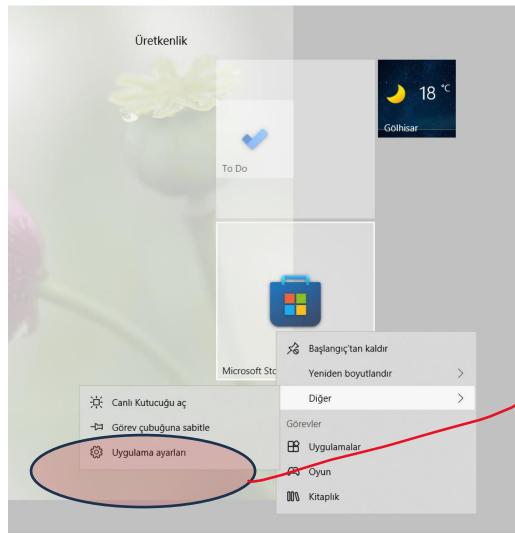
Vindows 10





- Uygulamaları ve içeriği sabitleyerek, öğeleri gruplara ayırarak veya kutucukları yeniden boyutlandırarak Başlat menünüzü kişiselleştirebilirsiniz.
- Başlat'ın sol tarafında yeni tasarlanmış bir menü bulunur.
 Buradan Windows'da en çok kullanılan konumlarınıza kolayca geçiş yapabilirsiniz. En çok kullanılan uygulamalarınız, menünün üst kısmında, tüm uygulamalar listenizin üzerinde yer alır.
- Başlat menüsünün en solundaki simgeler Kullanıcı hesabı, Belgeler, Resimler, Ayarlar ve Güç'tür.
 Değiştirmek veya Belgeler klasörü gibi diğer simgeleri eklemek için Başlangıçta hangi klasörlerin görüneceğini seç öğesini aratın ve açın.







Microsoft Store

Özellikler

Microsoft Corporation Yayıncı

22309.1401.5.0 Sürüm

Uygulama 0 bayt Veri 193 KB

Toplam kullanım 193 KB

Uygulama izinleri

Kamera

Mikrofon



Arka plan uygulamaları



Pil kullanımı

Bu uygulamanın pil kullanımını kontrol edin ve arka plan yürütme ilkesini yönetin.

Pil kullanımını denetle

Kilit ekranı bildirimleri

Bu uygulama, kilit ekranı bildirimlerini gösterebilir.







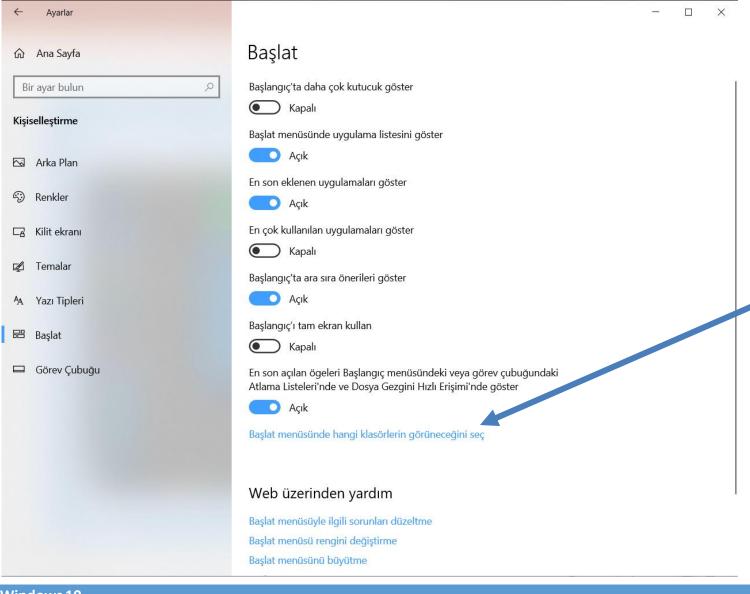










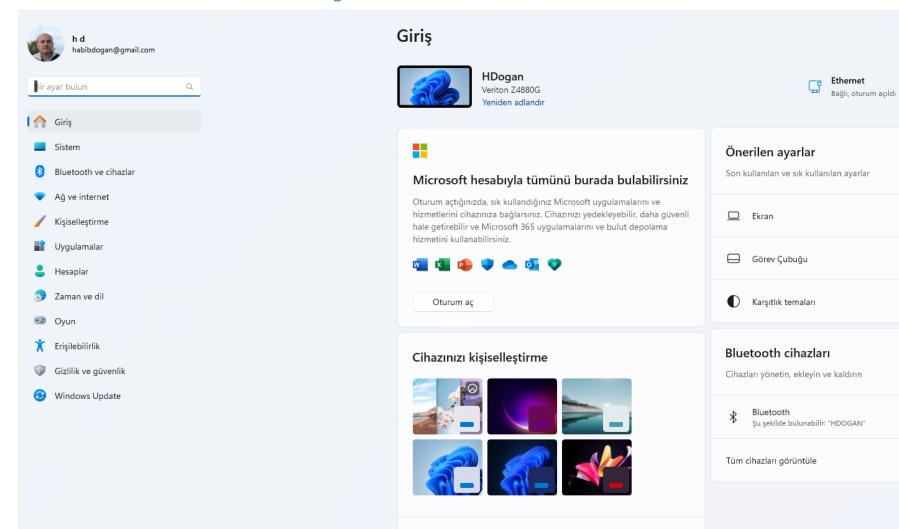


 Başlat menüsünün en solundaki simgeler Kullanıcı hesabı, Belgeler, Resimler, Ayarlar ve Güç'tür.

Değiştirmek veya Belgeler klasörü gibi diğer simgeleri eklemek için **Başlangıçta hangi** klasörlerin görüneceğini seç öğesini aratın ve açın.

- Windows+I
- Kişiselleştirme
- Başlat

Windows 11 Ayarlar



Renk modu

Daha fazla arka plan, renk ve temaya göz atın

Windows 10 21

Açık

Windows Update

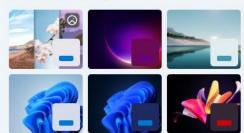
İlailenilmesi aerekivor

Cihaz ekle

Kişiselleştirme



Uygulanacak temayı seçin



- Arka Plan
 Arka plan resmi, renk, slayt gösterisi
- Renkler

 Vurgu rengi, saydamlık efektleri, renk teması

Temalar Yükleme, oluşturma, yönetme

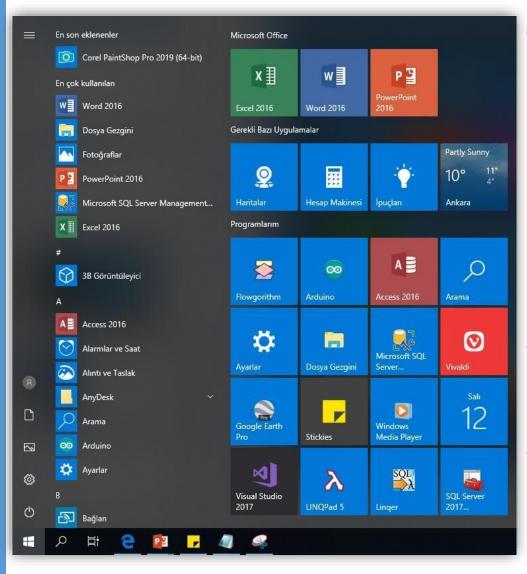
- Kilit ekranı
 Kilit ekranı görüntüleri, uygulamalar, animasyonlar
- Metin girişi
 Dokunmatik klavye, sesle yazma, emoji ve daha fazlası, giriş yöntemi düzenleyicisi

Başlat Son uygulamalar ve öğeler, klasörler

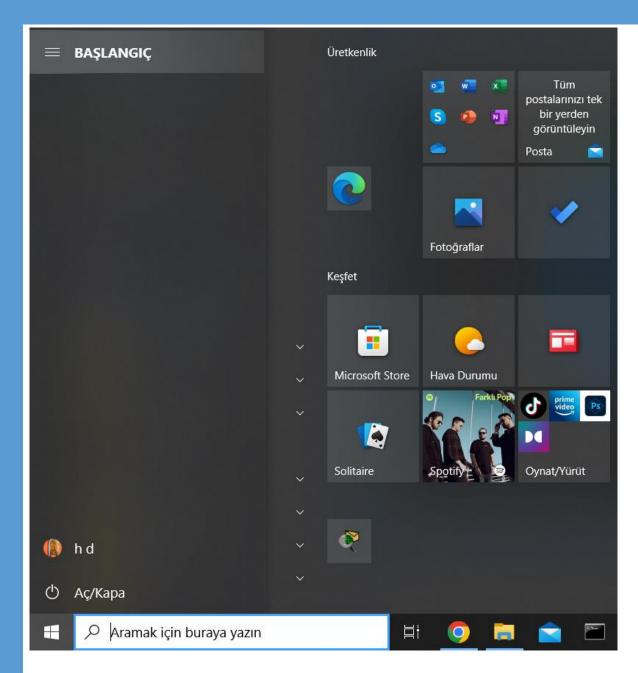
- Görev Çubuğu

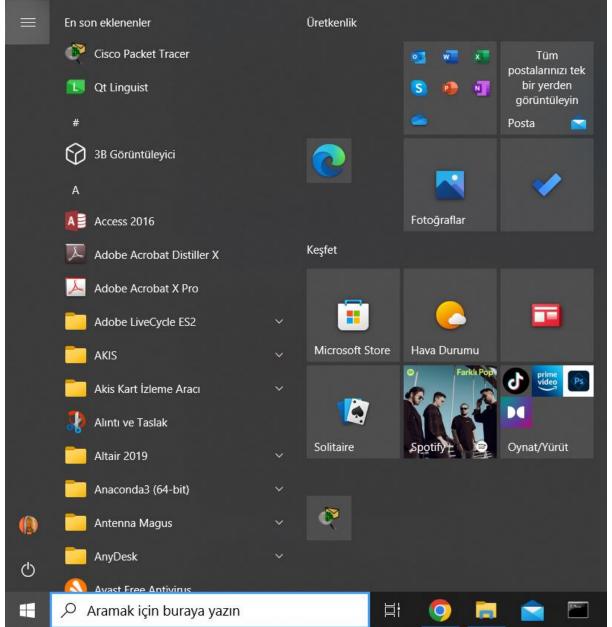
 Görev çubuğu davranışları, sistem sabit öğeleri
- A Yazı Tipleri Yükleme, yönetme
- Microsoft deneyimleri içinde kişiselleştirilmiş ipuçları, reklamlar ve öneriler almak için cihazınızı kullanmak istediğiniz tüm yöntemleri seçin.

Kutucuklar

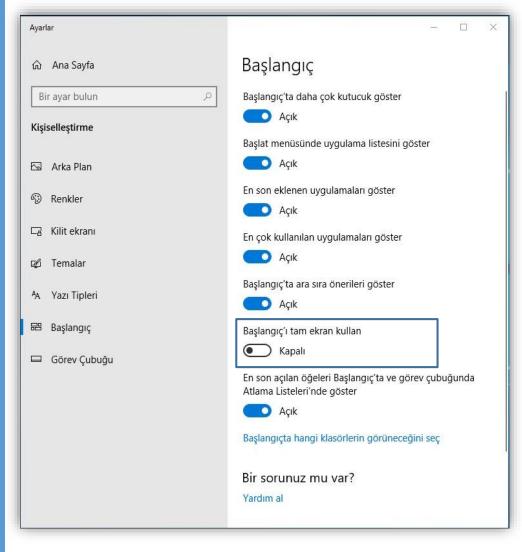


- Windows Başlat menüsünde uygulamaların kısayolları olan kutucuklar bulunur. Kutucukların birçoğu canlıdır, yani uygulamadan veriler bildirebilirler. Örneğin, Hava Durumu uygulaması kutucuğunda geçerli sıcaklığı ve hava tahminini görebilirsiniz. Posta uygulaması kutucuğunda kaç tane okunmamış e-postanız olduğunu görebilirsiniz.
- Başlat menüsünü açmak için masaüstünüzün sol alt köşesindeki Başlat öğesine tıklayın.
- Başlangıç ekranını tam ekran veya kısmi ekran modunda açabilirsiniz.





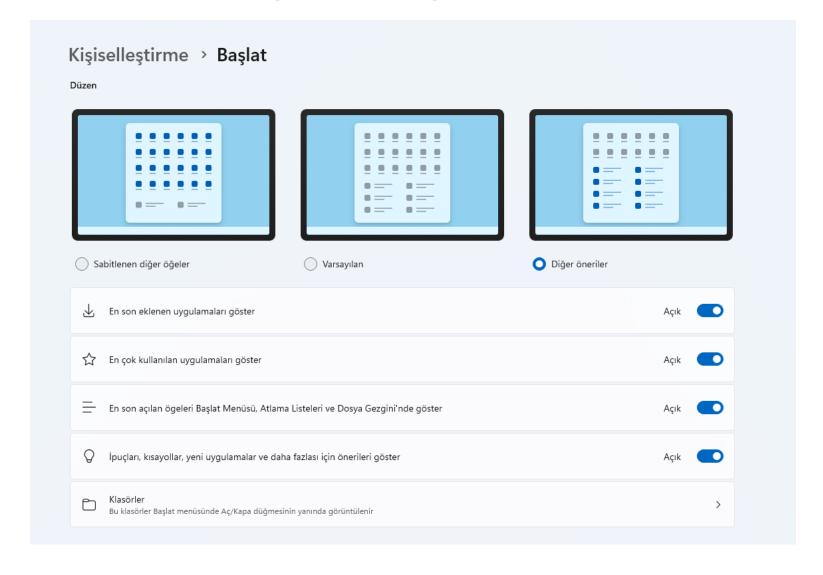
Başlangıç Ekranı



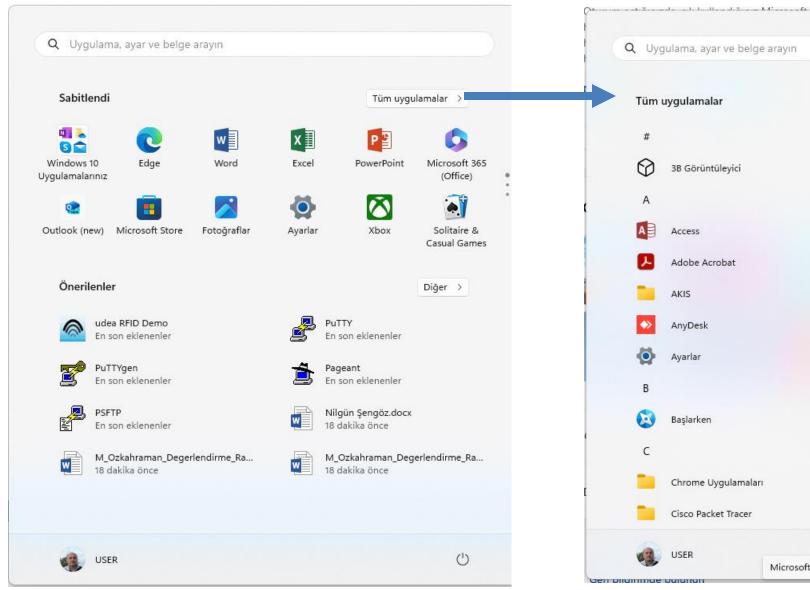
- Başlangıç ekranını her zaman tam ekran modunda açmak için masaüstü arka planında herhangi bir yere sağ tıklayın ve ardından **Kişiselleştir** öğesine tıklayın
- Başlangıç'a tıklayın ve ardından Başlangıç'ı tam ekran kullan seçeneğini açın.
- Başlangıç tam ekran modunda açılır.

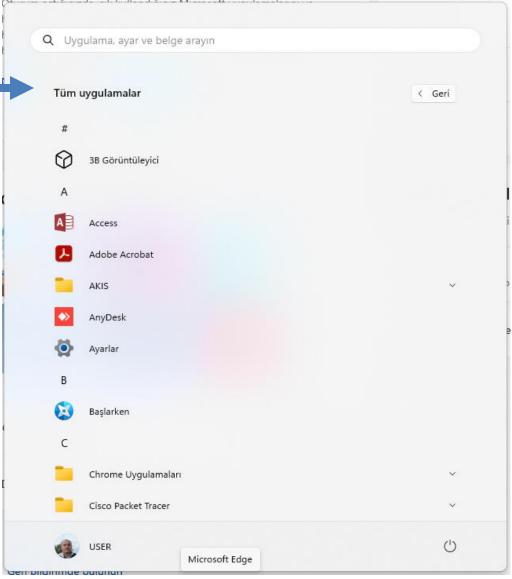


Windows 11 Başlat Seçenekleri

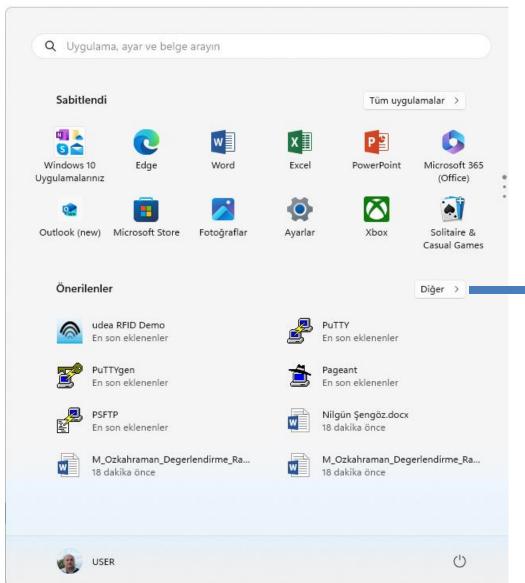


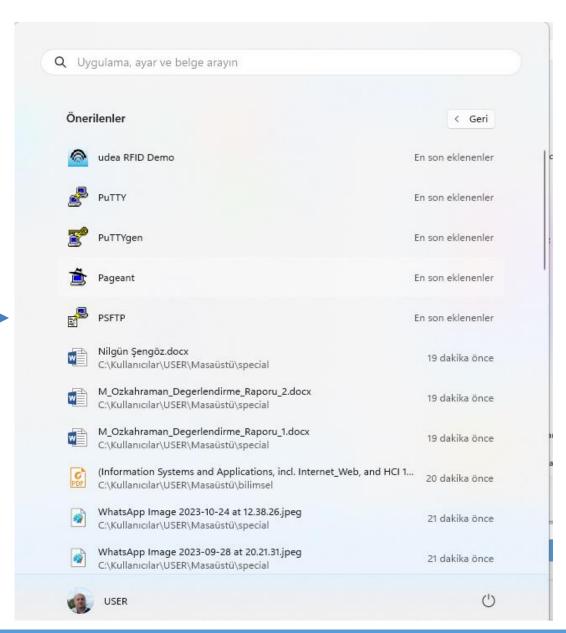
Başlangıç Ekranı



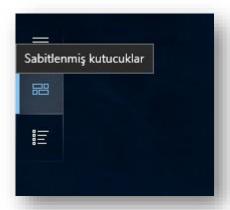


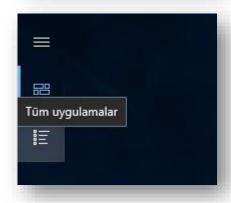
Başlangıç Ekranı





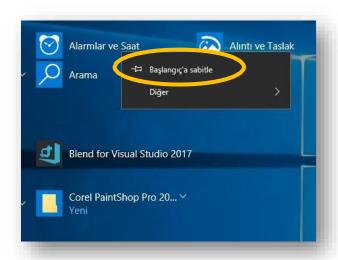
Tam Ekran Menüsü





- Tüm uygulamalarınızı görüntülemek için sol üst köşedeki Tüm uygulamalar simgesine tıklayın. Daha fazlasını görmek için aşağı doğru kaydırın. Kutucuklarınızı görüntülemek için Sabitlenmiş kutucuklar simgesine tıklayın.
- Başlangıç ekranınızı gereksinimleriniz ve tercihleriniz için özelleştirip düzenleyebilirsiniz.
- Aşağıdaki liste bunu yapmanın bazı yollarını gösterir:
- Neredeyse her şey için bir kutucuk ekleyin: Windows 10 uygulamaları, masaüstü uygulamaları, web sayfaları, kişiler ve dosya klasörleri örnekler arasında yer alır.
- Benzer ya da en sık kullanılan uygulamalar için yeni kutucuk grupları ekleyin, grupların sırasını değiştirin ve gruplarınızı adlandırın.
- Kutucukların boyutunu değiştirin ve onları uygulama hakkında güncellenen bilgileri görüntülemek üzere ayarlayın.
- Başlangıç ekranı arka planını veya rengini değiştirin.

Uygulamaları Sabitlemek ve Gruplamak

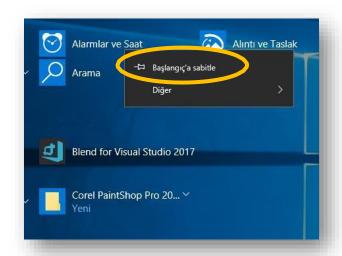


- Uygulamalar listesinde Başlangıç'a sabitlemek istediğiniz uygulamayı bulun, sağ tıklayın ve ardından Başlangıç'a sabitle'yi seçin.
- Bir kutucuğu fareyle taşımak için yeni bir konuma sürükleyin.

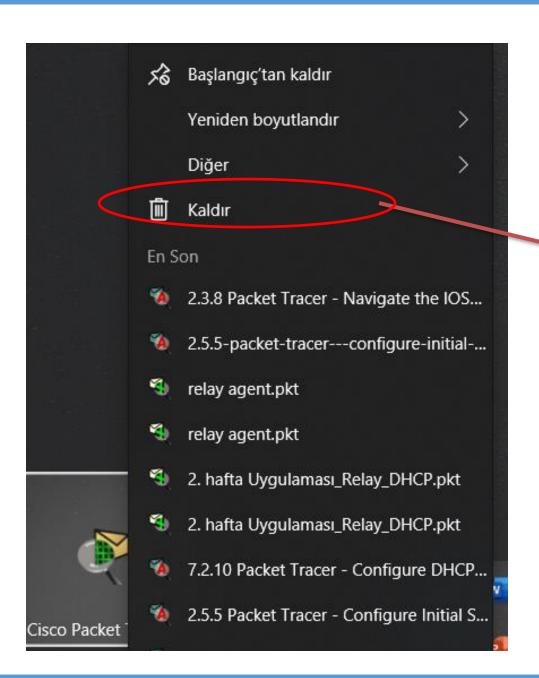


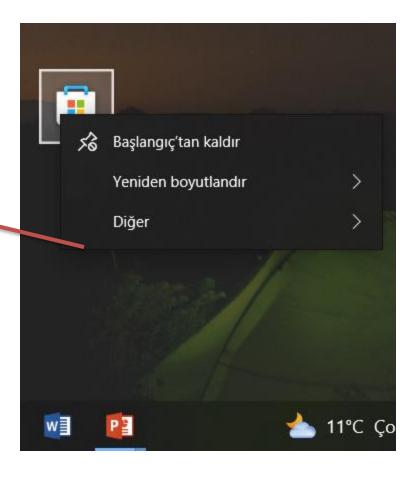
- Kutucuğu dokunarak taşımak için ilk olarak yukarı veya aşağı sürükleyin ve ardından yeni konuma sürükleyin.
- Kutucuklarınızı gruplara ayırabilir, grupları düzenleyebilir ve gruba adlar atayabilirsiniz.

Uygulamaları Sabitlemek ve Gruplamak

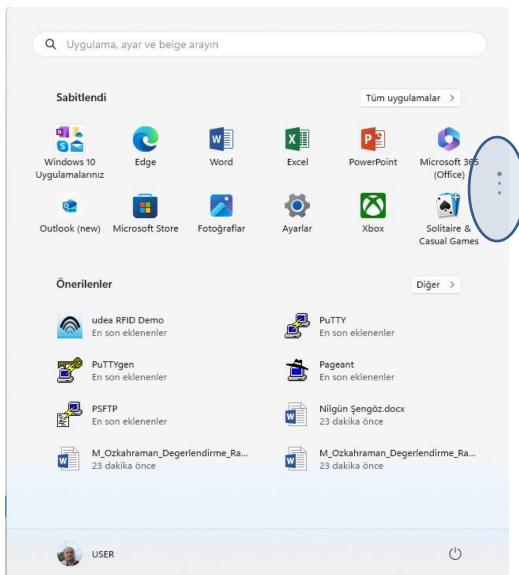


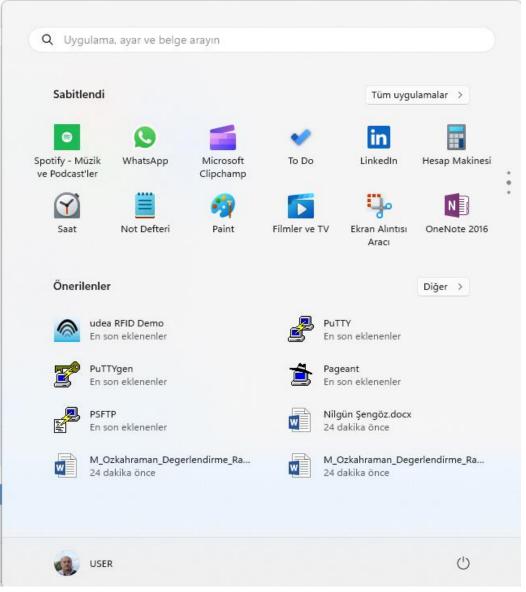
- Yeni grup oluşturmak için bir kutucuk seçip açık bir alana sürükleyin ve buraya bırakın. Başlat menüsünde birçok grup bulundurabilirsiniz. Gruplar bir ekrana sığmıyorsa doğrudan yanlara doğru veya dikey yönde tıklayıp sürükleyerek kaydırma çubuğunu kaydırın.
- Yeni grubu adlandırmak için fareyi kutucuğun üzerine getirin, Ad kutusuna tıklayın ve bir ad girin. Grubun yeni adını görüntülemek için Ad kutusunun dışına tıklayın.
- Bir grubu taşımak için başlığına tıklayın ve grubu yeni konuma sürükleyin.



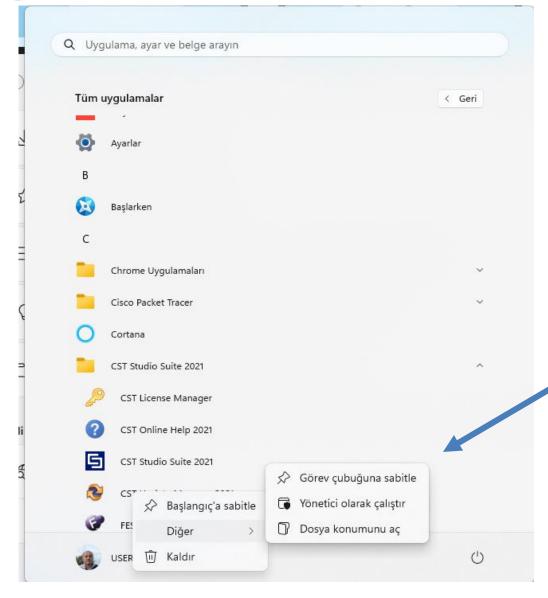


Uygulamaları Sabitlemek ve Gruplamak



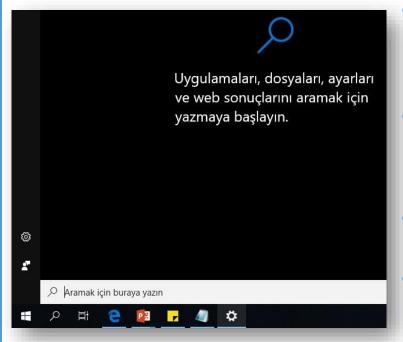


Uygulamaları Sabitlemek ve Gruplamak



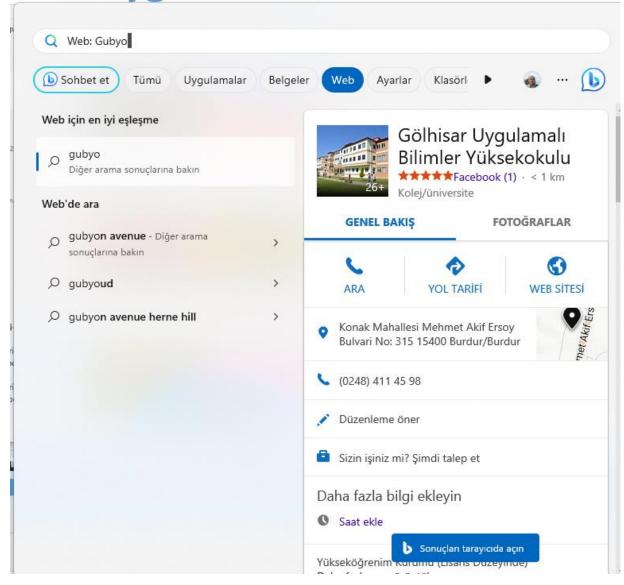
Herhangi bir uygulama üzerinde sağ tuşa basınca o uygulama ile ilgili gerçekleştirebileceğimiz işlemleri görebiliriz.

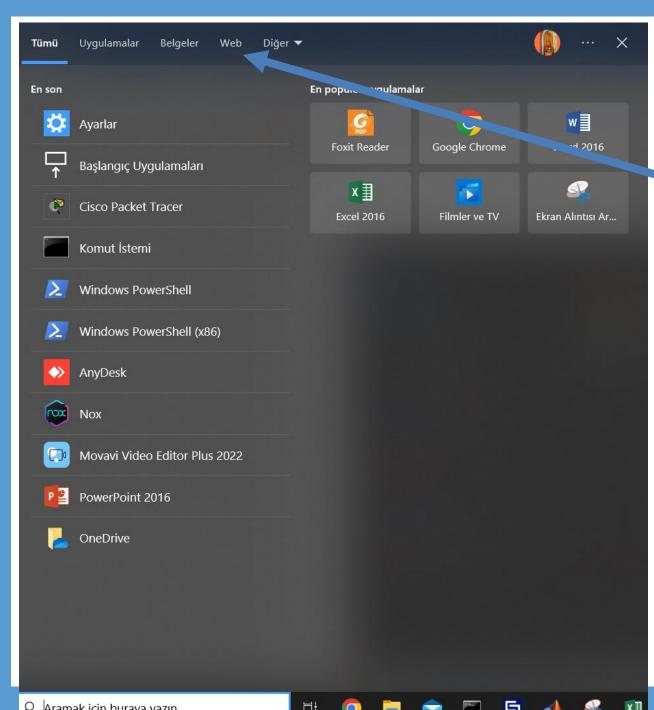
Dosya, Ayar ve Uygulamaları Bulmak



- Dosyaları, ayarları ve uygulamaları aramak için aşağıdaki adımları kullanın.
- Açmak veya aramak istediğiniz şeyin adını görev çubuğundaki
 Aramak için buraya yazın kutusuna yazın.
- Arama sonuçlarındaki öğeyi açmak için tıklayın.
- Başlat menüsünden (tam ekran veya kısmi ekran modunda) herhangi bir şeyi bulmak için yazmaya başlamanız yeterlidir. Başlangıç ekranında klavyeyle yazarak herhangi bir öğe için arama yapabilirsiniz. Örneğin, bir Office uygulamasını aramak için klavyede Office yazın. Tüm Office uygulamalarının bir listesi gösterilir.

Dosya, Ayar ve Uygulamaları Bulmak-Win11





Web de arama yapılabilir.

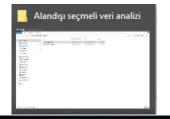
İşlem Merkezi



- Windows 10, bildirim sağlamak için İşlem Merkezi adlı yeni bir yöntem içermektedir. Hizmeti açmak için klavyedeki
 Windows logo tuşuna + A basın.
- Ayrıca ekranın sağ alt köşesindeki görev çubuğunda bulunan İşlem Merkezi simgesine tıklayabilirsiniz.
- İşlem merkezinden Ayarlar uygulamasına ve diğer bilgisayar ayarlarına atlayabilirsiniz.
- Ayarlar>Sistem>Bildirimler ve Eylemler

Görev Çubuğunu Kullanma

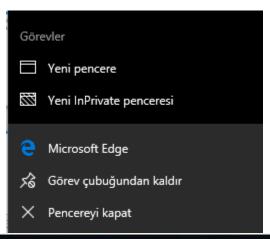
- Görev çubuğu uygulamalar arasında hızlı bir geçiş imkanı vermekte ve uygulamaları tek bir ekrandan yönetebilmeyi sağlamaktadır.
- Masaüstünde çalışırken hızlı erişim için bir uygulamayı doğrudan görev çubuğuna sabitleyebilir veya görev çubuğundan kaldırabilirsiniz. Bu işlemi Başlangıç'tan veya son açılan dosyalar, klasörler ve web siteleri için bir kısayollar listesini olan Atlama Listesi'nden yapabilirsiniz.
- Windows 10'da, web sayfaları ve canlı videolar gibi açık pencerelerin canlı önizlemesini görmek için görev çubuğu düğmesinin üzerine gidin.
- Pencereyi tam ekran önizlemek için farenizi küçük resmin üzerinde hareket ettirin ve pencereyi açmak için tıklatın.
- Küçük resim önizlemelerden pencereleri kapatabilir, video ve şarkıları duraklatabilirsiniz.



Windows 10

Görev Çubuğunda Uygulamalar

- Görev çubuğundaki uygulamaya sağ tıklayın. Gelen menüyü kullanarak bazı işlemleri yapabilirsiniz. Uygulamayı kaldıracaksanız aynı adımları izleyin ve **Görev çubuğundan kaldır**'ı seçin.
- Uygulama zaten açıksa görev çubuğunda uygulamanın simge düğmesini bulun, ardından düğmesi basılı tutun ve parmağınızı Uygulama listesi görünene kadar yukarıya doğru kaydırın. Fare kullanıyorsanız görev çubuğunda görev simgesi düğmesini bulun ve düğmeye sağ tıklayın. Görev çubuğuna sabitle'yi seçin. Uygulamayı kaldıracaksanız aynı adımları izleyin ve Görev çubuğundan kaldır'ı seçin.





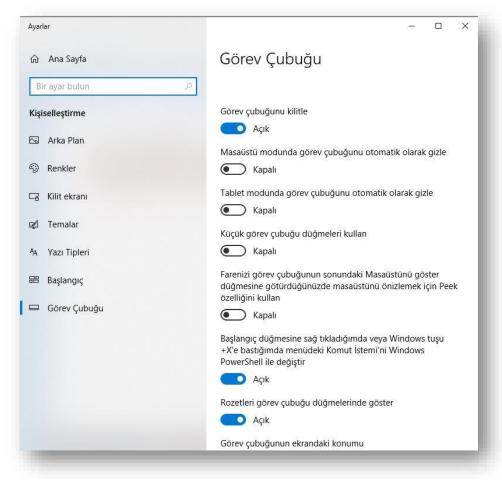


Görev Çubuğu Ayarlarınızı Değiştirme

Görev çubuğunu istediğiniz şekilde özelleştirebilirsiniz.

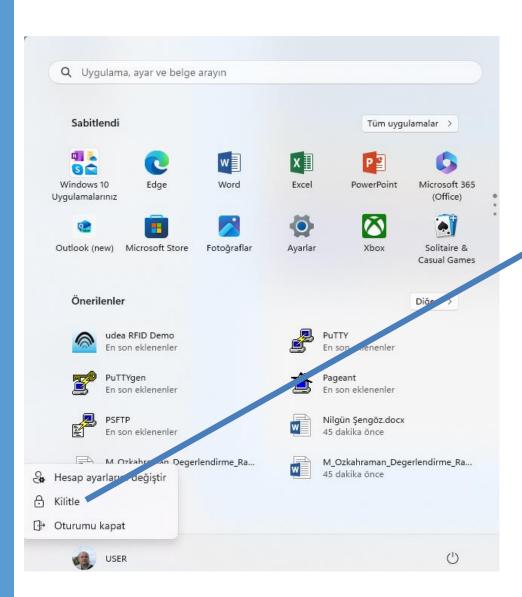
Aynı anda görev çubuğunun birden çok yönünü değiştirmek istiyorsanız **Görev çubuğu ayarları**'nı kullanın. Görev çubuğunun üzerinde sağ tıklayın ve ardından **Görev çubuğu ayarları'nı** seçin.

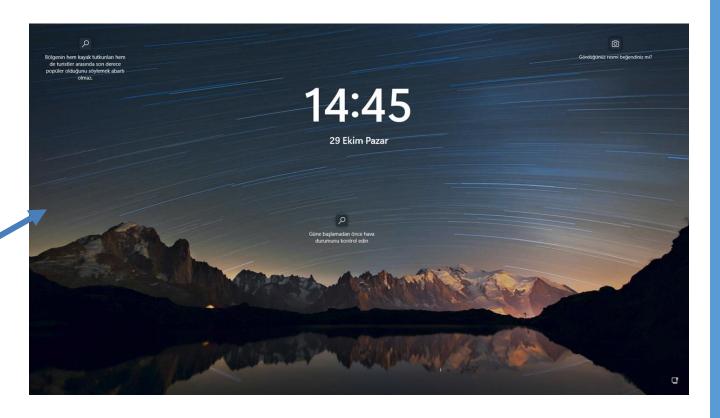


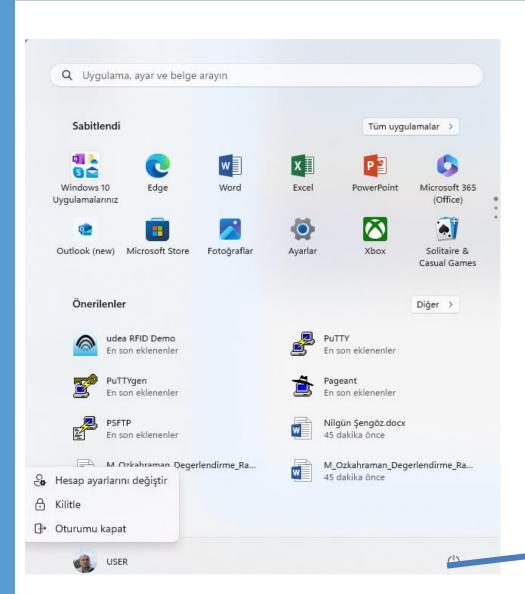


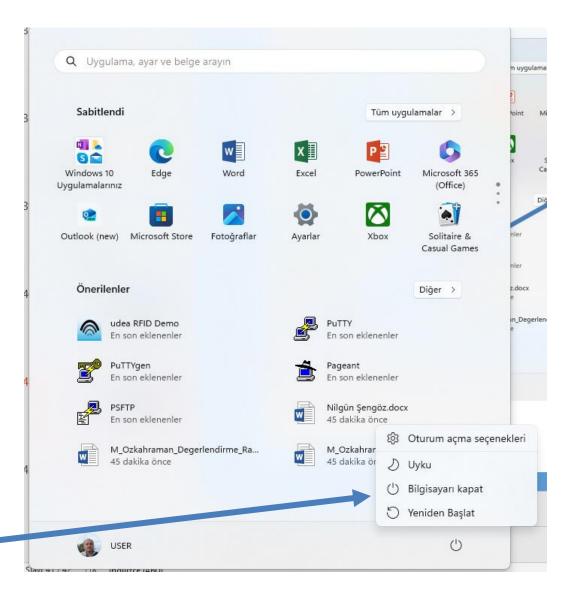


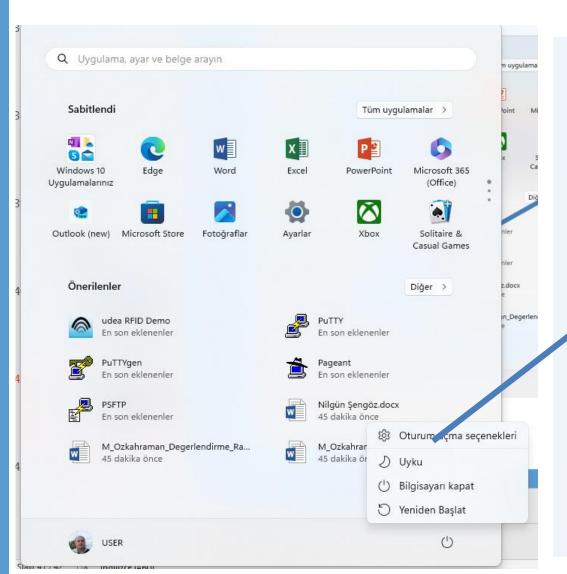
■ 🔩 🜓 🚾 🦽 Ф) TUR 21:14 🖵







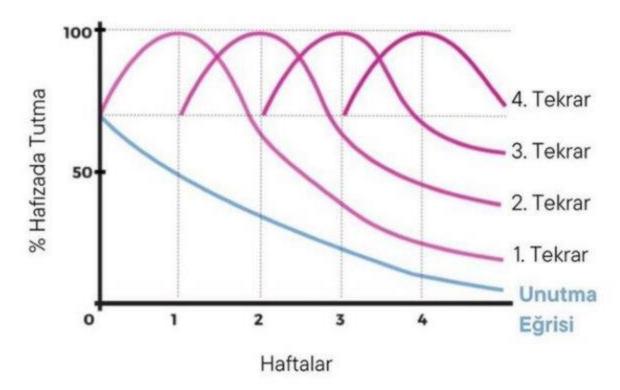






Unutma Eğrisi

Yeni Öğrenilen Bilgiler İçin



Tekrar etmediğiniz hiçbir bilgi sizin olmayacak!!! En az 4 tekrar...